

Bolsas de 3L de Agua de Peptona Tamponada
(ISO 6579: 2002)

Código 493795.0981

Las bolsas de agua de peptona son el perfecto diluyente para la homogeneización de muestras de alimentos. Ideal para detección de Salmonella, Listeria, etc…



Principales ventajas

- Acorde a normas ISO 6579:2002.
- Fácil manejo.
- Adaptable a diferentes formatos de soportes para bolsas.
- Adecuado para análisis de gran volumen de muestra.
- Listo para usar, no requiere aditivos.



Control de Calidad

- **Control de esterilidad:**
  - Incubación 24 horas a 32,5°C±2,5°C y 72 horas a 22,5°C±2,5°C.
  - Incubación 7 días a 32,5°C±2,5°C y 7 días a 22,5°C±2,5°C.
  - Esterilizado en autoclave a 121°C, 15 minutos.
- **Control de fertilidad:**
  - Dosificar tubos. Inocular 10-100 CFU para productividad o 1000-10000 CFU para selectividad.
  - Aerobiosis: Incubación a 37°C, lectura a las 24-48 horas.

Bacterias utilizadas como control:
Bacillus subtillis ATCC 6633 / *Staphylococcus aureus* ATCC 6538
Candida albicans ATCC 10231 / *Escherichia coli* ATCC 8739 /
Aspergillus niger ATCC 16404

- **Control Físico-Químico:**
  Color amarillo pH 7,0 ± 0,2



Composición (g/L)

Peptona de Caseína 10,0
Sodio Cloruro 5,0
Potasio di-Hidrógeno Fosfato 1,5
di-Sodio Hidrógeno Fosfato*................ 3,5
pH: 7,0 ± 0,2

*Es equivalente a 9,0 g de di-Sodio Hidrógeno Fosfato 12 hidrato

Almacenaje y Eliminación

- Recomendable almacenar a 18 °C protegido de la luz y fuentes de calor.
- Después de usar, las bolsas deben tratarse como material contaminado y deben eliminarse según la buena praxis microbiológica. Esto puede hacerse mediante combustión o autoclave.
- Caducidad de 1 año.

Otros formatos disponibles

Código	Envase
413795.1210	500 g
413795.0914	5 kg
463795.0922	20 tubos
493795.0922	10 frascos x 100 mL



Información de pedido

Código	Descripción	Envase
493795.0981	Bolsas de Agua de Peptona Tamponada	3 bolsas x 3 L

Sistema Gravimétrico de dilución SMART DILUTOR IUL



Código	Descripción	Envase
DILU2700MC	SMART DILUTOR, sistema gravimétrico de dilución completo con soporte de polietileno para bolsas de agua de peptona, set de tubos, filtros, frasco de 5 litros, cable de alimentación y manual de instrucciones, IUL	1 Unidad
DILU2701MC	SMART DILUTOR, sistema gravimétrico de dilución completo con dos bombas, soporte de polietileno para bolsas de agua de peptona, 2 sets de tubos, filtros, frasco de 5 litros, cable de alimentación y manual de instrucciones, IUL	1 Unidad

Su distribuidor: